

(12) NACH DEM VERTRAG ÜBER DIE INTERNATIONALE ZUSAMMENARBEIT AUF DEM GEBIET DES  
PATENTWESENS (PCT) VERÖFFENTLICHTE INTERNATIONALE ANMELDUNG(19) Weltorganisation für geistiges Eigentum  
Internationales Büro(43) Internationales Veröffentlichungsdatum  
18. August 2005 (18.08.2005)

PCT

(10) Internationale Veröffentlichungsnummer  
**WO 2005/075452 A1**

not. JS

(51) Internationale Patentklassifikation<sup>7</sup>: C07D 333/38,  
307/68, A01N 43/08, 43/10

(21) Internationales Aktenzeichen: PCT/EP2005/000629

(22) Internationales Anmeldedatum:  
22. Januar 2005 (22.01.2005)

(25) Einreichungssprache: Deutsch

(26) Veröffentlichungssprache: Deutsch

(30) Angaben zur Priorität:  
10 2004 005 785.0 6. Februar 2004 (06.02.2004) DE(71) Anmelder (für alle Bestimmungsstaaten mit Ausnahme  
von US): BAYER CROPSCIENCE AKTIENGE-  
SELLSCHAFT [DE/DE]; Alfred-Nobel-Str. 50, 40789  
Monheim (DE).

(72) Erfinder; und

(75) Erfinder/Anmelder (nur für US): DUNKEL, Ralf  
[DE/DE]; Krischer Str. 22, 40789 Monheim (DE). ELBE,  
Hans-Ludwig [DE/DE]; Dasnöckel 59, 42329 Wuppertal  
(DE). GREUL, Jörg Nico [DE/DE]; Am Sandberg 30 a,  
42799 Leichlingen (DE). HARTMANN, Benoit [FR/DE];  
Färberstr. 1, 40764 Langenfeld (DE). DAHMEN, Peter  
[DE/DE]; Altebrücker Str. 61, 41470 Neuss (DE). KÜCK,  
Karl-Heinz [DE/DE]; Pastor-Löh-Str. 30 a, 40764 Lan-  
genfeld (DE). WACHENDORFF-NEUMANN, Ulrike  
[DE/DE]; Oberer Markweg 85, 56566 Neuwied (DE).(74) Gemeinsamer Vertreter: BAYER CROPSCIENCE  
AKTIENGESELLSCHAFT; Business Planning and  
Administration, Law and Patents, Patents and Licensing,  
51368 Leverkusen (DE).(81) Bestimmungsstaaten (soweit nicht anders angegeben, für  
jede verfügbare nationale Schutzrechtsart): AE, AG, AL,  
AM, AT, AU, AZ, BA, BB, BG, BR, BW, BY, BZ, CA, CH,  
CN, CO, CR, CU, CZ, DE, DK, DM, DZ, EC, EE, EG, ES,  
FI, GB, GD, GE, GH, GM, HR, HU, ID, IL, IN, IS, JP, KE,  
KG, KP, KR, KZ, LC, LK, LR, LS, LT, LU, LV, MA, MD,  
MG, MK, MN, MW, MX, MZ, NA, NI, NO, NZ, OM, PG,  
PH, PL, PT, RO, RU, SC, SD, SE, SG, SK, SL, SY, TJ, TM,  
TN, TR, TT, TZ, UA, UG, US, UZ, VC, VN, YU, ZA, ZM,  
ZW.(84) Bestimmungsstaaten (soweit nicht anders angegeben, für  
jede verfügbare regionale Schutzrechtsart): ARIPO (BW,  
GH, GM, KE, LS, MW, MZ, NA, SD, SL, SZ, TZ, UG,  
ZM, ZW), eurasisches (AM, AZ, BY, KG, KZ, MD, RU,  
TJ, TM), europäisches (AT, BE, BG, CH, CY, CZ, DE, DK,  
EE, ES, FI, FR, GB, GR, HU, IE, IS, IT, LT, LU, MC, NL,  
PL, PT, RO, SE, SI, SK, TR), OAPI (BF, BJ, CF, CG, CI,  
CM, GA, GN, GQ, GW, ML, MR, NE, SN, TD, TG).

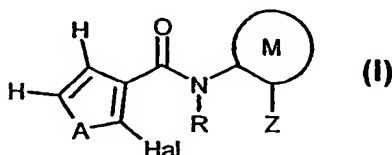
## Veröffentlicht:

- mit internationalem Recherchenbericht
- vor Ablauf der für Änderungen der Ansprüche geltenden  
Frist; Veröffentlichung wird wiederholt, falls Änderungen  
eintreffen

Zur Erklärung der Zweibuchstaben-Codes und der anderen Ab-  
kürzungen wird auf die Erklärungen ("Guidance Notes on Co-  
des and Abbreviations") am Anfang jeder regulären Ausgabe der  
PCT-Gazette verwiesen.

(54) Title: 2-HALOXYFURYL/THIENYL-3-CARBOXAMIDES

(54) Bezeichnung: 2-HALOXYFURYL/THIENYL-3-CARBOXAMIDE

(57) Abstract: The invention relates to novel 2-haloxyfuryl/thienyl-3-carboxamides of  
formula (I), in which A, Hal, R, M and Z are defined as cited in the description, to several  
methods for producing said substances and to their use for controlling undesirable  
micro-organisms. The invention also relates to novel intermediate products and to the  
production of the latter.(57) Zusammenfassung: Neue 2-Halogenfuryl/thienyl-3-carboxamide der Formel (I), in welcher A, Hal, R, M und Z die in der  
Beschreibung angegebenen Bedeutungen haben, mehrere Verfahren zur Herstellung dieser Stoffe und deren Verwendung zur Be-  
kämpfung unerwünschter Mikroorganismen, sowie neue Zwischenprodukte und deren Herstellung.